

OHÝBAČKA KOLEJNIC HYDRAULICKÁ OKH Xa

Užití a popis:

Ohýbačka kolejnic hydraulická **OKH Xa** (dále jen ohýbačka) je zařízení, které slouží k ohýbání kolejnic do požadovaných radiusů profilu Xa, případně k ohýbání jiných profilů, které jsou uvedeny v tabulce. Ohýbání je prováděno pomocí lineárního hydromotoru napájeného ručním hydraulickým agregátem

Ohýbačka se skládá z jednočinného lineárního hydromotoru s vratnou pružinou a vyměnitelnou opěrkou, rámu se závěsy a výměnných tažných třmenů. Připojení ke zdroji tlakové kapaliny je pomocí jediné závitové přípojky DKS M 18x1,50.



OKH Xa s agregátem

Základní technické údaje:

Typ		OKH Xa
Max. pracovní tlak	MPa	50
Max. ohýbací síla	kN	318
Zdvih pracovního válce	mm	150
Potřebné množství pracovní kapaliny pro jeden zdvih	dm ³	1
Pracovní kapalina	hydr. kapalina o viskozitě 46 mm ² .s ⁻¹ při 40°C	
Filtrace	μm	25
Max. ohýbaný průřezový modul při max. mezi kluzu ohýbaného materiálu Re =314 MPa	cm ³	32,7
Ohýbané profily		kolejnice: Xa; 115/24; 93/18;
Ohýbané profily		profily I a U do výšky 160
Rozměry (bez třmenů) l x š x v	mm	870x438x180
Hmotnost bez třmenů	kg	59,0

Typové označení:

OKH Xa
 OHÝBAČKA KOLEJNIC HYDRAULICKÁ
 Xa max. velikost ohýbané kolejnice

Výrobek je konstruován pro skupinu zařízení I (důlní) kategorie M2 a skupinu zařízení II (povrchové provozny) kategorie 2 dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES a splňuje podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle EN 1127-2+A1 a „zóna 1“ dle EN 1127-1, při splnění platných národních předpisů provozovatele.